ノートブック コンピュータの各部
ユーザ ガイド

Bluetooth はその所有者が所有する商標であり、使用許諾に基づいて Hewlett-Packard Company が使用しています。Microsoft および Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。SD ロゴはその所有者の商標です。

本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。HP 製品およびサービスに関する保証は、当該製品およびサービスに付属の保証規定に明示的に記載されているものに限られます。本書のいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。本書に記載されている製品情報は、日本国内で販売されていないものも含まれている場合があります。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して責任を負いかねますのでご了承ください。

初版：2008 年 7 月

製品番号：482366-291

安全に関するご注意

⚠ **警告！** ユーザが火傷をしたり、コンピュータが過熱状態になったりする恐れがありますので、ひざの上に直接コンピュータを置いて使用したり、コンピュータの通気孔をふさいだりしないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください。また、AC アダプタを肌に触れる位置に置いたり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものの上に置いたりしないでください。お使いのコンピュータおよび AC アダプタは、International Standard for Safety of Information Technology Equipment（IEC 60950）で定められた、ユーザが触れる表面の温度に関する規格に準拠しています。

目次

1 ハードウェアの確認

2 各部の名称

製品についての注意事項 2
ディスプレイの各部 2
表面の各部 3
タッチパッド 3
ランプ 4
ボタン、スイッチ、およびスピーカ 5
キー 6
前面の各部 7
右側面の各部 8
左側面の各部 9
裏面の各部 10
無線アンテナ（一部のモデルのみ） 11
その他のハードウェア コンポーネント 12

3 ラベル

索引 15

1 ハードウェアの確認

コンピュータに取り付けられているハードウェアの一覧を参照するには、以下の手順で操作します。

1. **[スタート]→[コンピュータ]→[システムのプロパティ]**の順に選択します。
2. 左側の枠内で、**[デバイス マネージャ]**をクリックします。

[デバイス マネージャ]を使用すると、ハードウェアを追加したりデバイスの設定を変更したりすることもできます。

注記： コンピュータのセキュリティを強化するため、Windows®には、ユーザ アカウントの制御機能が含まれています。アプリケーションのインストール、ユーティリティの実行、Windows の設定変更などを行う時に、ユーザのアクセス権やパスワードの入力を求められる場合があります。詳しくは、Windows のヘルプを参照してください。

2 各部の名称

製品についての注意事項

このユーザ ガイドでは、ほとんどのモデルに共通の機能について説明します。一部の機能は、お使いのコンピュータでは使用できない場合があります。

ディスプレイの各部

名称		説明
(1)	Web カメラ ランプ（一部のモデルのみ）	点灯：内蔵カメラが使用中です
(2)	Web カメラ（一部のモデルのみ）	音声と動画を録画したり、静止画像を撮影したりします

表面の各部

タッチパッド

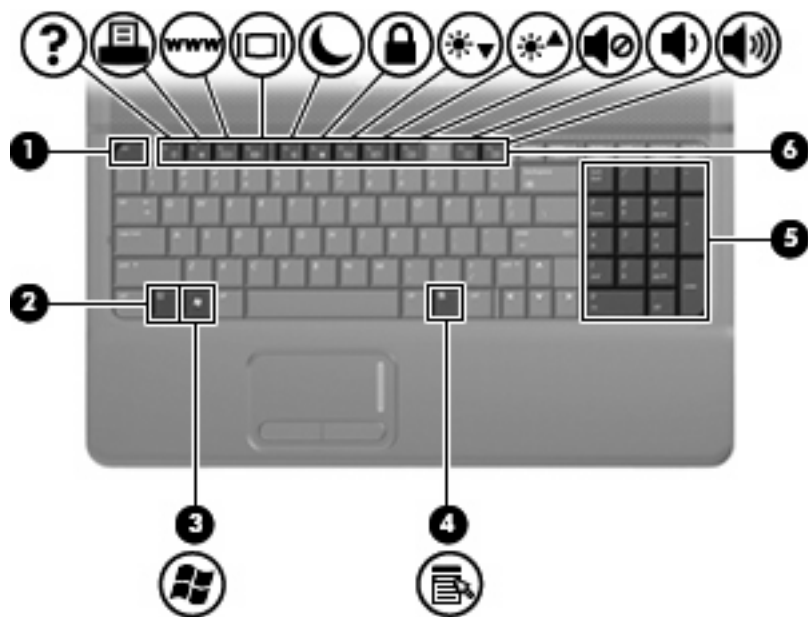
名称		説明
(1)	タッチパッド*	ポインタを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(2)	左のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの左ボタンと同様に機能します
(3)	タッチパッドのスクロール ゾーン	画面を上下にスクロールします
(4)	右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右ボタンと同様に機能します
*この表では初期設定の状態について説明しています。ポインティング デバイスの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]**→[コントロール パネル]→[ハードウェアとサウンド]→[マウス]の順に選択します。		

ランプ

名称		説明
（1）	caps lock ランプ	点灯：caps lock がオンになっています
（2）	無線ランプ	● 青色：無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイス、HP ブロードバンド無線モジュール、または Bluetooth®デバイスなどの内蔵無線デバイスがオンになっています ● オレンジ色：すべての無線デバイスがオフになっています
（3）	電源ランプ	● 点灯：コンピュータの電源がオンになっています ● 点滅：コンピュータがスリープ状態になっています ● 消灯：コンピュータの電源がオフまたはハイバネーション状態になっています

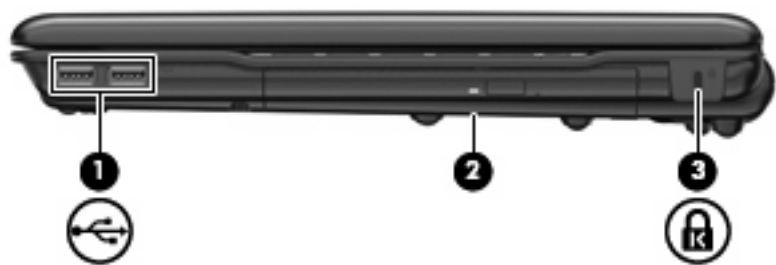
ボタン、スイッチ、およびスピーカ

名称		説明
(1)	無線ボタン	無線機能をオンまたはオフにしますが、無線接続は確立されません **注記：** 無線接続を確立するには、無線ネットワークをセットアップするか、セットアップ済みの場合は無線ネットワークにアクセスする必要があります
(2)	スピーカ（×2）	サウンドを出力します
(3)	内蔵ディスプレイ スイッチ	コンピュータの電源が入ったままディスプレイを閉じたときに、ディスプレイの電源を切ります
(4)	電源ボタン	• コンピュータの電源が切れているときにボタンを押すと、電源が入ります • コンピュータの電源が入っているときに電源ボタンを押すと、電源が切れます • コンピュータがスリープ状態のときに短く押すと、スリープが終了します • コンピュータがハイバネーション状態のときに短く押すと、ハイバネーションが終了します コンピュータが応答せず、Windows のシャットダウン手順を実行できないときは、電源ボタンを 5 秒程度押したままにすると、コンピュータの電源が切れます 電源設定について詳しくは、**[スタート]**→[コントロール パネル]→[システムとメンテナンス]→[電源オプション]の順に選択します

キー

名称		説明
(1)	esc キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、システム情報を表示します
(2)	fn キー	ファンクション キーまたは esc キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します
(3)	Windows ロゴ キー	Windows の[スタート]メニューを表示します
(4)	Windows アプリケーション キー	ポインタを置いた項目のショートカット メニューが表示されます
(5)	内蔵テンキー	外付けのテンキーと同じように使用できます。お使いのコンピュータの外観は、図と多少異なる場合があります。また、上の図は英語版のキー配列です。日本語版のキー配列とは若干異なりますが、内蔵テンキーの位置は同じです
(6)	ファンクション キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します

前面の各部

名称		説明
(1)	メディア カード リーダー	以下のフォーマットの別売のメディア カードに対応しています ● Memory Stick ● Memory Stick Pro ● マルチメディア カード ● マルチメディア カード プラス ● Secure Digital メモリ カード ● Secure Digital High Capacity メモリ カード ● xD-Picture カード ● xD ピクチャ カード タイプ H ● xD ピクチャ カード タイプ M
(2)	ドライブ ランプ	● 青緑色で点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています ● オレンジ色：[HP 3D DriveGuard]によってハードドライブが一時停止しています
(3)	オーディオ出力（ヘッドフォン）コネクタ	別売の電源付きステレオ スピーカ、ヘッドフォン、イヤフォン、ヘッドセット、またはテレビ オーディオを接続したときに、サウンドを出力します
(4)	内蔵マイク	サウンドを録音します
(5)	オーディオ入力（マイク）コネクタ	別売のコンピュータ用ヘッドセットのマイク、ステレオ アレイ マイク、またはモノラル マイクを接続します

右側面の各部

名称		説明
(1)	USB コネクタ（×2）	別売の USB デバイスを接続します
(2)	オプティカル ドライブ	オプティカル ディスクを読み取ります
(3)	セキュリティ ロック ケーブル用スロット	別売のセキュリティ ロック ケーブルをコンピュータに接続します **注記：** セキュリティ ロック ケーブルに抑止効果はありますが、コンピュータの盗難や誤った取り扱いを完全に防ぐものではありません

左側面の各部

名称		説明
（1）	RJ-11（モデム）コネクタ	モデム ケーブルを接続します
（2）	通気孔	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注記：**　内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
（3）	外付けモニタ コネクタ	外付け VGA モニタまたはプロジェクタを接続します
（4）	バッテリ ランプ	• オレンジ色：バッテリが充電中です • 青緑色：バッテリが完全充電時に近い状態です • オレンジ色で点滅：電源にバッテリのみを使用している状態で、ロー バッテリ状態になっています。完全なロー バッテリ状態になった場合は、バッテリ ランプがすばやく点滅し始めます • 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合は、コンピュータのすべてのバッテリが完全に充電されるとバッテリ ランプが消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ロー バッテリ状態になるまでランプが消灯したままになります
（5）	電源コネクタ	AC アダプタを接続します
（6）	RJ-45（ネットワーク）コネクタ	ネットワーク ケーブルを接続します
（7）	USB コネクタ（×2）	別売の USB デバイスを接続します
（8）	ExpressCard スロット	別売の ExpressCard に対応しています

裏面の各部

注記： お使いのコンピュータの外観は、図と多少異なる場合があります。

名称		説明
(1)	バッテリ ベイ	バッテリを装着します
(2)	バッテリ リリース ラッチ（×2）	バッテリ ベイからバッテリの固定を解除します
(3)	通気孔（×4）	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します 注記： お使いのコンピュータには最大 4 つの通気孔があります 注記： 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
(4)	メモリ モジュール コンパートメント	メモリ モジュールを装着します
(5)	ハードドライブ ベイ	ハードドライブを装着します
(6)	無線 LAN モジュール コンパートメント（一部のモデルのみ）	無線 LAN モジュールを装着します 注記： システムの応答停止を防ぐために、無線モジュールを取り替える場合は、日本国内の無線デバイスの認定/承認機関でこのコンピュータ用に認定された無線モジュールのみを使用してください。モジュールを装着した後にエラー メッセージが表示される場合は、モジュールを取り外してコンピュータを元の状態に戻した後で、[ヘルプとサポート]からサポート窓口にお問い合わせください

無線アンテナ（一部のモデルのみ）

一部のモデルでは、2 つ以上の無線アンテナを使用して、1 台以上の無線デバイスから信号を送受信します。これらのアンテナはコンピュータの外側からは見えません。

注記： 最適な転送のため、アンテナの周囲には障害物を置かないでください。

お住まいの地域の無線規定については、『規定、安全、および環境に関するご注意』を参照してください。これらの規定情報には、[ヘルプとサポート]からアクセスできます。

その他のハードウェア コンポーネント

名称		説明
(1)	電源コード*	AC アダプタと電源コンセントを接続します
(2)	AC アダプタ	AC 電源を DC 電源に変換します
(3)	バッテリ*	コンピュータが外部電源に接続されていないときに、コンピュータに電力を供給します
(4)	モデム ケーブル（一部のモデルのみ）*	内蔵のモデムを RJ-11 モデム コネクタに接続するときに使用します
*モデム ケーブル、バッテリ、および電源コードは、国や地域によって外観が異なります。このコンピュータを日本国内で使用する場合は、製品に付属の電源コードをお使いください。付属の電源コードは、他の製品では使用できません。		

3 ラベル

コンピュータに貼付されているラベルには、システムの問題を解決するときに必要な情報や、コンピュータを日本国外で使用したりするときに必要な情報が記載されています。

- サービス タグ：お使いのコンピュータの製造元、シリーズ名、シリアル番号（s/n）、製品番号（p/n）などの重要な情報が記載されています。

  ◦ （1）製品名：お使いのコンピュータの前面に貼付されている製品名です。

  ◦ （2）シリアル番号：各製品に一意の英数字です。

  ◦ （3）製品番号：製品のハードウェア コンポーネントに関する固有の情報を示す番号です。製品番号は、サポート担当者が必要なコンポーネントや部品を確認する場合に役立ちます。

  ◦ （4）モデルの記載：お使いのコンピュータに関するドキュメント、ドライバ、サポートを探す場合に必要な番号です。

  ◦ （5）保証期間：このコンピュータの標準保証期間を表す数字です。

  製品番号およびシリアル番号は、サポート窓口に問い合わせるときに必要です。サービス タグ ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。

- Microsoft® Certificate of Authenticity：Windows のプロダクト キー（Product Key、Product ID）が記載されています。プロダクト キーは、オペレーティング システムのアップデートまたは問題解決のときに必要になる場合があります。このラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。

- 規定ラベル：コンピュータの規定に関する情報が記載されています。規定ラベルは、バッテリ ベイの中に貼付されています。

- モデム認定/認証ラベル：モデムの規定に関する情報、および認定各国の一部で必要な政府機関の認定マーク一覧が記載されています。コンピュータを海外に携行するときにこの情報が必要になる場合があります。モデム認定/認証ラベルは、ハードドライブ ベイ内に貼付されています。

- 無線認定/認証ラベル（一部のモデルのみ）：オプションの無線デバイスに関する情報と、認定各国の一部の認定マークが記載されています。オプションのデバイスは、無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイス、HP ブロードバンド無線モジュール、または Bluetooth デバイスなどです。1 つ以上の無線デバイスを使用している機種には、1 つ以上の認定ラベルが貼付さ

れています。コンピュータを海外に携行するときにこの情報が必要になる場合があります。無線認定/認証ラベルは、無線 LAN モジュール コンパートメントの内側に貼付されています。

索引

A

AC アダプタ、確認　12

B

Bluetooth ラベル　14

C

caps lock ランプ、位置　4
Certificate of Authenticity ラベル　13

E

esc キー、位置　6
ExpressCard スロット、位置　9

F

fn キー、位置　6

M

Microsoft Certificate of Authenticity ラベル　13

R

RJ-11（モデム）コネクタ、位置　9
RJ-45（ネットワーク）コネクタ、位置　9

U

USB コネクタ、位置　9

W

Web カメラ、位置　2
Web カメラ ランプ、位置　2
Windows アプリケーション キー、位置　6
Windows ロゴ キー、位置　6

あ

アプリケーション キー、Windows　6
アンテナ　11

お

オーディオ出力（ヘッドフォン）コネクタ、位置　7
オーディオ入力（マイク）コネクタ、位置　7
オプティカル ドライブ、位置　8
オペレーティング システム
　Microsoft Certificate of Authenticity ラベル　13
　プロダクト キー　13

か

各部
　前面　7
　その他のハードウェア　12
　左側面　9
　表面　3
　右側面　8
　裏面　10

き

キー
　esc　6
　fn　6
　Windows アプリケーション　6
　Windows ロゴ　6
　テンキー　6
　ファンクション　6
規定情報
　規定ラベル　13
　無線認定/認証ラベル　14
　モデム認定/認証ラベル　13

こ

コード、電源　12
コネクタ
　RJ-11（モデム）　9
　RJ-45（ネットワーク）　9
　USB　9
　オーディオ出力（ヘッドフォン）　7
　オーディオ入力（マイク）　7
　外付けモニタ　9
　電源　9
コンパートメント
　無線 LAN モジュール　10
　メモリ モジュール　10
コンピュータの持ち運び
　無線認定/認証ラベル　14
　モデム認定/認証ラベル　13

さ

サービス タグ　13

し

シリアル番号、コンピュータ　13

す

スクロール ゾーン、タッチパッド　3
スピーカ、位置　5
スロット
　ExpressCard　9
　セキュリティ ロック ケーブル　8
　無線 LAN モジュール　10
　メディア カード リーダー　7
　メモリ モジュール　10

せ

製品名および製品番号、コンピュータ　13
セキュリティ ロック ケーブル用スロット、位置　8

そ

外付けモニタ コネクタ、位置　9

た

タッチパッド
　位置　3
　スクロール ゾーン　3
　ボタン　3

つ

通気孔、位置　9, 10

て

ディスプレイ スイッチ、位置　5
電源コード、確認　12
電源コネクタ、位置　9
電源ボタン、位置　5
電源ランプ、位置　4

と

ドライブ ランプ、位置　7

な

内蔵ディスプレイ スイッチ、位置　5
内蔵テンキー、位置　6
内蔵マイク、位置　7

は

ハードドライブ ベイ、位置　10
バッテリ、確認　12
バッテリ ベイ　10, 13
バッテリ ランプ、位置　9
バッテリ リリース ラッチ、位置　10

ふ

ファンクション キー、位置と名称　6
プロダクト キー　13

へ

ベイ
　ハードドライブ　10
　バッテリ　10, 13
ヘッドフォン（オーディオ出力）コネクタ　7

ほ

ボタン
　タッチパッド　3
　電源　5
　無線　5

ま

マイク（オーディオ入力）コネクタ　7

む

無線 LAN デバイス　14
無線 LAN モジュール コンパートメント、位置　10
無線 LAN ラベル　14
無線アンテナ　11
無線認定/認証ラベル　14
無線ボタン、位置　5
無線ランプ、位置　4

め

メディア カード リーダー、位置　7
メモリ モジュール コンパートメント、位置　10

も

モデム認定/認証ラベル　13
モニタ コネクタ、外付け　9

ら

ラッチ、バッテリ リリース　10
ラベル
　Bluetooth　14
　Microsoft Certificate of Authenticity　13
　規定　13
　サービス タグ　13
　無線 LAN　14
　無線認定/認証　14
　モデム認定/認証　13
ランプ
　caps lock　4
　Web カメラ　2
　電源　4
　ドライブ　7
　バッテリ　9
　無線　4

り

リリース ラッチ、バッテリ　10